AVERTISSEMENTS A G R I C O L E S DLP 11-3-75013286

BULLETIN TECHNIQUE STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE" GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Chemin d'Artigues, 33150 CENON - Tél. 86-22-75 - 86-24-35

ABONNEMENT ANNUEL 50,00 Francs

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

7 mars 1975 - Bulletin Technique nº 31

AVELURE DU POIRIER ET DU POMMIER

Les principales variétés de poiriers et de pommiers ont toutes atteint ou largement dépassé le stade sensible C3-D. Compte tenu des indications de notre précédent bulletin et des conditions climatiques favorables aux premières contaminations. un traitement a dû être effectué au début de la semaine dans la plupart des situations.

Une nouvelle contamination a débuté dans la matinée de vendredi. Elle a été accompagnée d'une pluviométrie souvent abondante, de températures douces et de projections d'ascospores plus importantes que précédemment.

En conséquence, nous conseillons un nouveau traitement dès samedi (traitement stop) dans les vergers ou la pluviométrie a dépassé 20-25 mm depuis la précédente pulvérisation ; dans le cas contraire, intervenir au début de la semaine prochaine.

/IDIUM DU POMMIER

La reprise d'activité du champignon débute dès le stade C3, à partir des bourgeons attaqués dans lesquels la mycélium a passé l'hiver.

Dans les vergers atteints l'année dernière et pour les variétés sensibles à cette maladie, adjoindre un fongicide anti-ofdium à la bouillie destinée à combattre la tavelure :

- bénomyl (benlate) - 300 g/MA/Ha

- binapacryl (ambox, biarix) - 500 g/MA/Ha - chinométhionate (morestan) - 75 g/MA/Ha

- dinocap (crotothane, dymox, karathane) 250 g/MA/Ha

- drazoxolon (sopracol) 400 g/MA/Ha

- méthylthiophanate (pelt) 700 g/MA/Ha

- soufres micronisés mouillables - 6 kg/MA/Ha

Nous rappelons que le soufre mouillable est phytotoxique sur les variétés de pommiers du groupe des "red"; ne pas l'employer sur ces variétés, même en cas de plantations mixtes golden-red. En outre, le drazoxolon est déconseillé sur les variétés Jonathan et red june et ne doit pas être mélangé à la doguadine en raison de la phytitoxicité du mélange.

/-UCERON VERT DU PECHER

Les premières fondatrices ont été observées dans les pêchers et nectarines des vallées de la Dordogne, du Lot et de la Garonne. Elles sont cependant encore rares et les conditions climatiques actuelles sont défavorables à leur évolution. Surveiller les plantations et ne pas intervenir avant que 5 % des rameaux abritent des fondatrices ou de petites colonies.

//)/ONILIA DU PRUNIER

La floraison des pruniers traine en raison des conditions climatiques. Par contre celles-ci sont favorables aux contaminations du champignon.

En conséquence, dans les vergers habituellement attaqués par le monilia sur fleurs, et uniquement dans ces vergers, effectuer au début de la senaine prochaine une deuxième pulvérisation fongicide avec une des matières actives conseillées dans notre dernier bulletin.

- XCORIOSE DE LA VIGNE

Nous rappelons que la lutte contre l'excoriose peut être menée avec succès au moyen de deux traitements de post-débourrement aux stades C-D et D-E, à condition que la pluie et l'état du terrain permettent d'effectuer les pulvérisations avant les contaminations.

La réussite des traitements implique également une sur-sillance attentive de chaque parcelle attaquée. Le premier traitement doit être effectué lorsque 50 % des bourgeons sont arrivés au stade D.

Actuellement, ce stade n'est atteint que dans de rares situations chaudes et sur cépage à débourrement précoce, tel le Colombard dans certains sables du Blayais.

Toutefois, il est possible que la situation évolue rapidement au cours de la semaine prochaine, en particulier sur Muscadelle dans l'entre deux mers ou Barroque dans les Pyrénées Atlantiques et les Landes.

Le traitement sera exécuté avec l'une des matières actives (ou des mélanges) ci-dessous :

- dichlofluanide (200 g/MA/Hl) soit 800 g à 1 kg d'euparène par Ha.
- folpel + captafol (160 g + 40 g MA/Hl) soit 500 à 750 g de Mycodifol F par Ha
- mancozèbe (280 g/H1) soit 700 g à 1 kg de dithane M 45
 - et 800 à 1200 g de sandozèbe par hectare
- manèbe (280 g/hl) soit 700 g à 1 kg par hectare des spécialités commerciales. - mancozèbe + folpel (135 + 90 g/MA/HI) soit 900 g à 1300g de Mancofol par hectare.
- propinèbe (280 g/hl) soit 800 à 1200 g d'antracol par hectare.

Ces doses par hectare s'entendent pour une pulvérisation dirigée uniquement sur les bois, tous les jets inutiles étant fermés.

RAITEMENTS DU FRAISIER DE PLEIN CHAMP

Les conditions climatiques actuelles sont favorables au développement du ramularie. Il est prudent d'effectuer une pulvérisation de manèbe à 300 g de produit commercial par hectare, en particulier dans les cultures de deuxième année.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie chargé des Avertissements Agricoles

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription Phytosanitaire